



## **CLAIMS ONLY**

SERIAL NO. FILING DATE

CLAIMS

APPLICANT(S)

IND.   DEP.   DEP.		AS I	AS FILED		TER NOMENT	AFTER 2nd AMENDMENT	
2		IND.	DEP.	IND.	DEP.	IND.	DEP.
2	1	1					
3							
4       1       5       1       6       1       7       1       8       9       1			<del>                                     </del>				
5       \        \       \       \       \       \       \       \       \       \       \       \       \       \       \       \        \       \       \       \       \       \       \       \       \       \       \       \       \       \       \        \       \       \       \       \       \       \       \       \       \       \       \       \       \       \        \       \       \       \       \       \       \       \       \       \       \       \       \       \       \        \       \       \       \       \       \       \       \       \       \       \       \       \       \       \        \       \       \       \       \       \       \       \ </td <td></td> <td></td> <td><del></del></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>			<del></del>				
6			<b>†</b>				
7				<del>                                     </del>	<del> </del> -	<del> </del>	
8				<u> </u>			
9			<del> </del>	<del>                                     </del>	ļ		
10			4 - 1			<del> </del>	
11       12         13       14         15       16         17       18         19       20         21       22         23       24         25       26         27       28         29       30         31       32         33       34         35       36         37       38         39       40         41       42			<del>-                                    </del>	ļ			
12	_					ļ	
13       14         15          16          17          18          19          20          21          22          23          24          25          26          27          28          29          30          31          32          33          34          35          36          37          38          39          40          41          42			<u> </u>				
14          15          16          17          18          19          20          21          22          23          24          25          26          27          28          29          30          31          32          33          34          35          36          37          38          39          40          41          42	12						
15	13			<u> </u>			
16	14						
17       18         19          20          21          22          23          24          25          26          27          28          29          30          31          32          33          34          35          36          37          38          39          40          41          42	15			<u> </u>			<u> </u>
17       18         19          20          21          22          23          24          25          26          27          28          29          30          31          32          33          34          35          36          37          38          39          40          41          42	16						
18       19         20       21         21       22         23       3         24       4         25       5         26       6         27       28         29       30         31       32         33       34         35       36         37       38         39       40         41       42				1			
19							
20       21         21       22         23       3         24       4         25       5         26       6         27       7         28       8         29       30         31       32         33       34         35       36         37       38         39       40         41       42			1				
21       22         23       3         24       4         25       5         26       6         27       7         28       8         29       9         30       9         31       1         32       1         33       3         34       3         35       3         36       3         37       3         38       3         39       40         41       4         42       4			1		1		
22		<del></del>	<del>                                     </del>				
23			<del> </del>	<del></del>		<del> </del>	
24		-	<del> </del>		<del> </del>	1	
25		-	<del>-</del>	<b></b>	<del> </del>	<del>                                     </del>	<del> </del>
26				<del> </del>	ľ	<del> </del>	<del> </del>
27			<del> </del>	<del> </del> -	<del> </del>		
28		-	+	<del> </del>	<del> </del>	<del> </del>	<b></b>
29			<del> </del>	<b>↓</b>	<del>                                     </del>	<del> </del>	<u> </u>
30				<b> </b>	ļ	<del> </del>	
31        32        33        34        35        36        37        38        39        40        41        42		<b>]</b>	-		ļ	<del> </del>	ļ
32		ļ	ļ		ļ	<del> </del>	ļ
33 34 34 35 36 37 38 39 40 40 41 42 42 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4				<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>
34	32_						
35 36 37 38 39 40 41 42 42 4 41 42	33			<u> </u>			
36	34				1	<u> </u>	ļ.,
37 38 39 40 41 42 42 4 42 4 42 4 42 4 4 4 4 4 4 4 4	35						
38	36	1				Ĭ .	
38				1			
39			1			1	
40			1	T			1
41		t	<del>                                     </del>	1	1	1	
42		<del>                                     </del>	1	<del>                                     </del>	†	<del>                                     </del>	1
		<del> </del>	+	<del> </del>		<del>                                     </del>	<del>                                     </del>
		<del>                                     </del>	+	<del>                                     </del>	+	<del> </del>	<del> </del>
44		<del> </del>	+	╁		<del> </del>	<del> </del>
		<del> </del>		+	+	<del> </del>	<del> </del>
45		<b></b>		-			<del> </del>
46			<del> </del>	<del> </del>	ļ	ļ	-
47		<u> </u>		<b></b>	<u> </u>	<b> </b>	<del> </del>
48	48			<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>
49	49						
50	50						
TOTAL 2	TOTAL	2,		Ī			
TOTAL -		T -	J 🚅 │	<b> </b>	J <b>←</b> ▼		J 📥
DEP. /	DEP.			<u> </u>	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	ļ	1.000
TOTAL C	TOTAL CLAIMS	19					

ร					<del></del>		
Ť		*	r	*		*	
-	<del></del>	in a	DEO	nue I	DED	IND	DEP.
ŀ	51	IND.	DEP.	IND.	DEP.	IND.	JEP.
ŀ	52		<del>  </del>				
ł	53						
ł	54						
ł	55						
t	56						
t	57						
t	58						
Ţ	59						
	60						
	61		<u> </u>		<b></b>		
Ţ	62		<b> </b>				
1	63						
ŀ	64						
ŀ	65			<u> </u>			
1	66 67	<u> </u>					
1	67 68		<del>                                     </del>				
-	68		<del>  </del>				
ŀ	70						
ł	71		<del>                                     </del>				
ł	72						
	73						
	74						
١	75						
١	76						
	77	<u></u>				ļ	<u> </u>
	78				ļ		<u> </u>
	79		ļ		ļ	<b></b>	<b></b>
١	80	ļ <u> </u>	<del> </del>			<u> </u>	<b>-</b>
Ì	81	<u> </u>	<del> </del>	<b> </b>	<del> </del>		<b> </b>
	82 83		<del> </del>	-	<del> </del>	<del>                                     </del>	_
	83	<u> </u>	+	<del> </del>	<del> </del>	l	<del> </del>
	85	<del>                                     </del>	-	<del> </del>	<del>                                     </del>	<b> </b>	<del>                                     </del>
Ì	86	<del>                                     </del>		<del>                                     </del>		<del>                                     </del>	t
	87		<u> </u>	·	<b> </b>	<b>1</b>	
	88	<b>—</b>		<u> </u>		<u> </u>	
	89						
	90						
	91						
	92						
	93						
	94	L	<u> </u>	ļ		<b> </b>	<del>  -</del>
Ì	95	<b></b>	<del></del>	<b>_</b>	<del> </del>	<del>                                     </del>	<del> </del>
j	96	<del> </del>	<del> </del>	<b> </b>	<del> </del>	<u> </u>	
Ì	97	<u> </u>		<del></del>	<del> </del>	<b></b>	<del> </del>
Ì	98	<del> </del>	<del> </del>	ļ	-	<del> </del>	<del> </del>
١	99 100	<del> </del>	+	<del> </del>		<del> </del>	<del>                                     </del>
l	TOTAL	<del>                                     </del>	<del>  -</del>	<del></del>	<del>  _</del>	<del> </del>	+
l	IND.	L	J •		] 🚅		
1	DEP.	<u> </u>	<del></del>			<u> </u>	
l	TOTAL CLAIMS					L	

\* MAY BE USED FOR ADDITIONAL CLAIMS OR ADMENDMENTS

U.S.DEPARTMENT OF COMMERCE Patent and Trademark Office

FORM PTO-2022 (1-98)